Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

# **Declaration and Power of Attorney for Patent Application**

## 特許出願宣言書及び委任状

## Japanese Language Declaration

日本語宣言書	
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り直言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の作所、郵便の宛先そして国報は、私の氏名の答に記載された適 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、労許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、皮いは最初、最先 且っ共利発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
上記発明の明細裏はここに減付されているが、下記の額がチョック されている場合は、この限りでない:	QUANTITATIVE REAGENT, METHOD AND EQUIPMENT OF SUBSTANCE UTILIZING FLUORESCENCE LIFETIME  the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出版され、 この出版の米国出版書号またはPCT国際出版書号は、	was filed on PCT/JP2004/004630 as United States Application Number or PCT International Application Number
であり、且つ	March 31, 2004 and was amended on
の口に袖正された出版(該当する場合)	(if applicable).
私は、上記の著止男によって潜止された、特許無不範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦収削法典第37編規則1.56に定数をれている、特許 性について重要な係級を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

#### Japanese Language Declaration (日本語宜言書) 私は、ここに、以下に記載した外国での特許出頭または発明者征の I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code 出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for 5編第365条 (a)によるPCT国際出版について、同第119条 (a) patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International ·(a)項又は罪365条 (a) 項に基づいて優先権を主張するとともに application which designated at least one country other than the 優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での 特許出版まれは桑畑者証の出版、成いはアの丁国際出版については、 いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。 United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed. Priority Not Claimed || 佐佐 お は な な し Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版 04/04/2003 2003-101609 IAPAN (Day/Month/Year Filed) (Number) (Country) (# E) (出版日/月/年) (重集) (Country) (Day/Month/Year Filed) (Number) (国名) (#4) (出版日/五/年) I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, 私は、ここに、「記のいかなる米国仮特許出職についても、その米 国法典第35編119条(e)項の利益を主張する。 Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below. (Application No.) (Filing Date) (出題器号) (出願日) (Application No.) (Filing Date) (出版日) (出題器号) I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, ここに、下記のいかなる米頭出頭についても、その米国法 Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any 東第35属第120条に基づく利益を主張し、又水医を相定するいかなるPCT辺疇地騒についても、その同葉365条 (c) に基づく利益を主張する。また、本出版の各特許禁求の範囲の主題が、米国法典第 PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of 35編第112条第1段に規定された監督で、先行する米国出版又は PCT国際出頭に関示されていない場合においては、その先行出頭の this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中にJ paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I された情報で、正邦以則江典第37編規則1.58に定載された特許 acknowledge the duty to disclose information which is material to 性に関わる重要な情報について関示裁務があることを承認する。 patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations. Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application. (Filing Date) (Status Patented, Pending, Abandoned) (Application No.) (出額日) (現記:特許許可、係属中、放梁) (出願器号) (Status Patented, Pending, Abandoned) (Application No.) (Filing Date) (现引:特許許可、係基中、放業) (出額日) (出願器号) I hereby declare that all statements made herein of my own 私は、ここに裏明された私自身の知路にほわる維述が真実であり、 knowledge are true and that all statements made on information 且つ権限を信ずることに基づく健達が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に成偽の護述などを行った場合は、米国法典 and belief are believed to be true; and further that these statements 第18扇第1001条に並づき、耐血主たは拘禁、若しくはその両方により処割され、またそのような故能による遺典の曖昧は、本出顧またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その複効性に同題が生 were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that

such willful false statements may jeopardize the validity of the

application or any patent issued thereon.

ずることを理解した上で疎述が行われたことを、ここに宜言する。

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

#### Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出版を審査する手板を行い、且つ米国特許機構庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁理士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

<b>書</b> 語送付先	Send Correspondence to:
Address Associated with Customer Number 07278	Address Associated with Customer Number 07278
DARBY & DARBY P.C.	DARBY & DARBY P.C.
P.O. BOX 5257	P.O. BOX 5257
New York, New York 10150-5257	New York, New York 10150-5257
直通電話連續先: (氏名及び電話器号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor SUZUKI, Hideyuki
発明者の著名	日付	Inventor's signature Date August 10, 2005
住所	4 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	Residence/ Ibaraki, JAPAN
<b>以</b> 格	J. + 2001-1-1-1-1	Citizenship JAPAN
郵便の宛先		Post Office Address c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8562 JAPAN

第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any MIYAMOTO, Nobuaki
第二共同発明者の署名 日付	MIYAMOTO, Nobuaki  Second inventor's signature Date August 10, 2005  Nobuaki Miyamato  Residence
क्षे ज	Residence Ibaraki, JAPAN
区 括	Citizenship JAPAN
郵便の宛先	Post Office Address c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8562 JAPAN

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

	Full name of third joint inventor, if any
	TAKEMURA, Taro
規明者の署名 Bi	7109431 7
	Taro Tukemura
住所	Residence
	Ibaraki, JAPAN
<b>以</b> 经	Citizenship
	JAPAN
郵便の宛先	Post Office Address
	c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8562 JAPAN
	Full name of fourth joint inventor, if any
	NISHIDA, Daisuke
晃明者の署名 日付	1,10,400, 10,1000
	Daixoke Nirhida
<b>位</b> 所	Residence
	Ibaraki, JAPAN Citizenship
<b>以籍</b>	JAPAN
郵便の宛先	Post Office Address
取 R グルブC	c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8562 JAPAN
	Full name of fifth joint inventor, if any
発明者の署名 B	Inventor's signature Date
位 琇	Residence
<b>庆</b> 籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address
	1) made 1